**Index of Claims** 

Applie	cation	/Contr	ol No.
--------	--------	--------	--------

10/016,434 Examiner

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TANIGAWA ET AL.

Art Unit

Annan Q. Shang

2623

Rejected **Allowed** 

_	(Through numeral) Cancelled			
÷	Restricted			

Claim

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		_				_	J		_	L.—.
Cla	im	Date								
Final	Original	1/31/07								
	1	-	H				-		-	
	2	-		Г	Г	Г		T		
	3	-					Г	T	1	
	4	-			$\vdash$			Г	Г	$\vdash$
	5	-	Γ		Г	T			_	
	1 2 3 4 5 6	-				Г	Γ			
	7 8	-								
	8	-								
	9	-								
	10	Ŀ			_	_	<u> </u>	_	_	
	11	Ŀ	_	_		_	_	_	<u> </u>	
	12	-	├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
	11 12 13 14 15 16 17 18	-	├	⊢	⊢	-	├-	ļ	├—	_
	15	-	├	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$
	16	Ė	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├	Н
	17	-	-	_	-	$\vdash$	$\vdash$		-	Н
	18	-	-		-	-	-	-	_	Н
	19	-	$\vdash$	-		1	H	-		-
	20	-	$\overline{}$			┢	$\vdash$			
	21	-				<u>├</u>	$\vdash$		Г	
	22	-								
	23	•								
	24	-								
	21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	-		_	_		<u> </u>			
	26	-			_	_	<u> </u>	_	_	
	27	-			<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	
	28	-	_	_	<u> </u>	├	<del> </del>	_	_	_
	29	Ē	-	_	$\vdash$	┝	_	_	_	
	31	-	$\vdash$		⊢	├─		H	_	_
	32	-	$\vdash$	_	⊢	┢	⊢		_	
	33	-	-	_	┢─	┢	┢	-	$\vdash$	
	34	-		$\overline{}$	$\vdash$	H			_	
	35	-				$\vdash$				
	36	<u></u>							-	
	37	✓								
	38	< < < · · ·								
	39				L		Ĺ	$\Box$		
	40	<b>√</b>	<b></b>	_	_	$\vdash$	_	<u> </u>	_	Ш
	41	1	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L.		<u> </u>	Щ
	42 43	\ ^	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-		-	$\vdash$
	44	<b>√</b>	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	$\dashv$
	45	<b>∨</b>	$\vdash$		-	$\vdash$	_	$\vdash$	H	$\dashv$
-	46	<b>√</b>	$\vdash$		-	-	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$
	.47	v √	$\vdash$		_	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	-
	48	<b>√</b>	$\vdash$		-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\dashv$
	49	7	$\vdash$			Н	-	Н		$\neg$
	50	7				$\vdash$		Н	Н	_

Ļ	Claim		Date										
	Final	Original	1/31/07										
Ì		51	J	_	1	$\vdash$	$\vdash$		_		$\vdash$		
h		51 52 53	\ \ \ \	┝	├	-	$\vdash$	-	├	├─	$\vdash$		
H		52	٠,		┝	⊢	⊢	-	├-	╌	-		
ŀ		23	V	┡	<u> </u>	⊢	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u>_</u>		
Ļ		54 55	✓	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	_	_	_		
L		55	✓	<u> </u>				L	L		L		
L		56	< < <	L							1		
Γ		57	1										
Γ		57 58	√ √						$\overline{}$				
Г		59	V			$\vdash$		1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
ŀ		60	<u> </u>	$\vdash$	┝	├─	┢	┢	-	┈	├		
ŀ	_	60 61	-	-	$\vdash$	⊢	┢┈	-	⊢	$\vdash$	⊢		
-		01	-	_	-	-	H	-	⊢	_	-		
ŀ		62	Щ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	┡	<u> </u>		
L		62 63 64		_	L	匚	L			_	_		
L		64				L		L					
L		65											
		65 66											
		67					L						
L		68 69											
L		69											
L		70											
L		71						_	匚				
L		72											
L		73											
L		71 72 73 74 75 76 77				L	L	匚	L				
L		75			_			<u> </u>	L_				
L		76			_	_	╙	<u> </u>	L.	_			
ŀ		77			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_		
┝	$\overline{}$	78 79 80			_	_	<u> </u>	<u> </u>			_		
┝	_	79	Щ		<u> </u>	_	_	L	<u> </u>				
L		80			_		_	<u> </u>	ㄴ		L.		
L		81	Ш		<u> </u>			_	L_				
L		82 83					L	_	L		L		
L		83			<u>_</u>	_		L	ļ		_		
L		84			_	_	_	<u> </u>	_				
L		85	Щ		<u> </u>		L.	<u> </u>	<u> </u>		_		
F	_	86	Щ		L		ļ	<u> </u>	L	_	_		
-		87 88	Щ	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_			
ŀ		88	Щ	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		
-		89	-			_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	_		
ŀ	-	90 91	_		_	┝	H	<u> </u>					
ŀ		91	-	_		_	$\vdash$	-	-	-	⊢		
H	-	92 93	$\dashv$	_		-	-	_	$\vdash$	-	-		
H	_	94	$\vdash$	$\vdash$	_		-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$		
r	-	95	$\vdash$	_	_	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
卜		96			-	Н		-	-	$\vdash$	-		
r		97			$\vdash$	Н		_		$\vdash$			
r		98	$\dashv$		Т	Н							
卜		99	$\neg$			П	Т			Н	-		
۲	-	100		_	_	_	_	_	-	-	$\vdash$		

Ci	aim_	Date									
O	$\vdash$	_	_	<del></del>	Jau	<u>,                                     </u>	r	,	-		
Final	Original										
	101										
	102										
	103	_				L		L	L		
	104	_	_		<u></u>		<u> </u>	_	_	Ш	
	105	_		_	<u> </u>	_			_	Ш	
	106	_	_		_	_	_	<u> </u>	_		
	107				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш	
	108	_	├		├_	<u> </u>	<u> </u>		_	$\vdash$	
	109 110	$\vdash$	⊢	⊢		<del> </del>	-	-	_	H	
	111		-		-	⊢	-	_	-	Н	
	112	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>		Н	
	112 113	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	├	$\vdash$	Н	
	114	-	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	
	114 115		Н	ऻ	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	116	_	Т	$\vdash$	Г	⇈		<b>-</b>	$\vdash$	Н	
	117 118					T		Г		П	
	118	-				<del>                                     </del>		_		П	
	119										
	120 121						Г			П	
	121										
	122										
	123 124	_			L		L	_			
	124			<u> </u>	_	<u> </u>	L	_			
	125		_				_	<u> </u>		Ш	
	126	_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>		Н	
	127			<u> </u>	<u> </u>	-	_	-		Н	
	128 129			-	-		_	_		Н	
	130	_	$\vdash$	⊢	-	-	_	-	_	Н	
	131	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	-	-	-	Н	
	131 132	-	-	-		<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> —                                   </u>	$\vdash\vdash$	
	133	-	-			$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash \vdash$	
	134	_		$\vdash$	_	$\vdash$	_	-		$\vdash \vdash$	
	135			$\vdash$				_		H	
	136									П	
	137								П	П	
	138										
	139										
	140			·							
	141	L	L.	_	$\Box$	Ш				Ш	
	142	Ļ.,		L	<u>L</u>	L	_	<u> </u>	ļ	Ш	
	143		Щ	Щ	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$	L_	Щ	
	144		$\vdash$	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\sqcup$	
	145	_	<u> </u>	<u> </u>	L	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	146	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Ш	$\vdash$	<u> </u>	-		
	147 148		<b>—</b>	_	-	-	$\vdash$	$\vdash$		dash	
	148	-	$\vdash$		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	150	_		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	-	$\vdash\vdash$	
	100	l i						l i			